

## असाधारण EXTRAORDINARY

भाग H—वण्ड 3—उप-वण्ड (i)
PART II—Section 3—Sub-section (i)
प्राधिकार से प्रकाशित
PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 549]

नई दिल्ली, बुधवार, अन्तू बर 18, 1989/आश्विन 26, 1911

No. 549]

NEW DELHI, WEDNESDAY, OCTOBER 18, 1989/ASVINA 26, 1911

इस भाग में भिन्म पूछ्य संस्था की जाती है जिससे कि यह अलग संकलन के रूप में रखा जा सके

Separate Paging is given to this Part in order that it may be filed as a separate compilation

#### जल-भूतल परिष्ठन मंत्रालय

(पत्तन पक्ष)

प्रधिमुचन(

नई दिल्ली, 18 भ्रम्तूबर, 1989

मा. का. ति. 907(प्र) ~-मह पन्त (प्रतूषण विवरण और नियंत्रण) नियम, 1989 का निम्तलिखित प्रास्प, जिसे केन्द्रीय सरकार भारतीय पत्तन प्रधिनियम, 1908 (1908 का 15) की धारा 6 की उपधारा (1) के खंड (3), (इ.इ.) और (इ.इ.इ.) द्वारा प्रवत्त प्रक्तियों का प्रयोग करते हुए बताना चाहती है, उक्तधारा की उपधारा (2) की घ्रपेक्षानुसार उन सभी व्यक्तियों की जानकारी के लिए प्रकाणित किया जीना है जिनके उससे प्रभावित होने की सभावना है और यह सूचना दी जाती है कि उक्त प्राह्म पर उस तारीख से स ठ दिन की ध्रवधि के ध्रवसान पर या उसके पण्चात् विचार किया जाएगा, जिसकी राजपन्न मे प्रकाणित इस अधिसूचना की प्रतियों जनना की उपलब्ध करादी जाती हैं।

ऐसे किन्ही ग्राक्षिपो या सुभावो पर जो उक्त प्रारूप की बाबत किसी ब्यक्ति से उक्त ग्रवधि के ग्रवसान से पूर्व प्राप्त होगे, केन्द्रीय सरकार विज्ञार करेगी।

#### प्रारूप नियम

- मक्षिप्त नाम, प्रारंभ और लागू होना:
  - (1) इन नियमो का सक्षिप्त नाम महापत्तन (प्रदूषण निवारण और नियंत्रण) नियम, 1989 है।

- (2) में उस तारीख को प्रवृत्त होंगे जो केन्द्रीय सरकार, राजपन्न में घिस्त्रचना द्वारा, नियत करे और भिन्न-भिन्न महापत्तनों के लिए भिन्न-भिन्न, तारीखें नियत की जा संवेगी।
- (3) ये सभी महापत्तनो को लाग होगे।
- 2 ै परिभाषाएं -- इन नियमों में जब तक कि संदर्भ से ब्रन्यथा अपेक्षित नहीं,
- (क) "अधिनियम" से भारतीय पत्तन अधिनियम, 1908 (1908 का 15) अभिप्रेन है,
  - ँ(ख) "अनुमोदिन" से सक्षम प्राधिकारी हारा मन्मोदित भाषिप्रेत है,
  - (ग) किसी महापत्तन के संबंध मे, "सक्षम प्राधिकारी" से प्रधिनियम की घारा 7 के भ्रधीन नियुक्त संरक्षक या किसी महापत्तन के न्यामी बोर्ड द्वारा नियुक्त किसी महापत्तन का कोई प्रन्य भ्रधिकारी प्रभिन्नेत है,
  - (व) "ग्रपर्शाजक" से तालाबां, पेंदों या तैल भवणिष्ट वाले किन्हीं डिक्कों को साफ करने के लिए प्रयुक्त रासायनिक उत्पाद भिभिन्न है,
  - (ह) "कूडा-कचरा" से ग्राभिप्रेत हैं सभी प्रकार के ऐसे रसद घरेषू और प्रचालनीय भ्रविणिष्ट जो किसी पोत के प्रसामान्य प्रचालन के दौरान प्रजनित हुए हैं और जिनका ऐसे पदार्थों को छोडकर जी ग्रांड एम ओ कर्ल्योगन के उपार्थंग्र 1 से 4 में परिभाषित या सूचीबद्ध हैं, निरंतर या कालिकन व्ययन किया जाता है।

- (व) "माई एम ओ कन्वेंशन" से समय-समय पर पर पथा संबोधित इंटरनेशनल मेरीट इम भागेंनाइजेशन कन्वेंशन ऑन प्रिवेशन ऑफ पील्युशन वाई शिष्म, 1973 भ्राभिन्ने है।
- (छ) "धन्तरर्गध्दीय मुरक्षा भागवर्णन" से समय-समय पर यथासंकोधित इटरनेणनल चैम्बर ऑफ जिथ्यिंग, ऑयल कंपनीज इंटरनेणन मैरिन फोरम और इंटरनेशन एसोसिएशन ऑफ पोर्टेस् एंड हार्बेस द्वारा प्रकाशित तेल टैंकरों और टिमिनलों के लिए धन्त-र्गध्दीय सुरक्षा मार्ग-वर्णन प्रक्षिप्रेत है,
- (ज) "तेल प्रदूषण के निवारण पर मैन्युमल" से समय-ममय पर यथासंशोधित इंटरनेशनल मैरीटाइम भ्रागेन इजेशन छारा प्रकाशित नेल प्रदूषण के निवारण पर मैन्युमल, खंड 1 श्रक्षितेत है,
- (झ) ''तिल'' से किसी भी रूप में पेट्रोलियम (पेट्रो-रमायन से भिन्न जो छाई एम ओ कर्म्बेंझन के उपाबंध II के उपवंधों के झध्यधीन हैं) छिन्नते हैं और इनके छन्तर्गत छाई एम ओ कर्म्बेंझन के उश्वंब I मैं सूचीबद्ध कचर, तेल, ईंधन, तेल स्नूज कूड़ा और परिष्कृत पेट्रोलियम उत्पाद और पदार्थ है,
- ् (अ ) ''तेल मिश्रण'' से किसी तेल की अन्तर्वस्तु से कोई मिश्रण अभिनेत हैं,
- (ट) "तेल प्रभिलेख पुस्तक" से किसी जलवान के मास्टर द्वारा रखी जाने व ली वह पुस्तक प्रभिप्रेत हैं जो प्राई एम ओ कन्वेंशन में निर्दिष्ट है.
- (ठ) "प्रतूषक" के अंतर्गत वाहित सल कुड़ा-कचरा, मिट्टी, राख, पत्थर, गंदगी, ज्यर्थ पदार्थ कचरा, रामायनिक या कोई झन्य हानिकारक झथवा समिष्टकारी पदार्थ है यदि इससे जल की प्रकृति, रंग, गंध या पारविंगता पर प्रभाव पड़ता हो या इससे जल पर दृश्य प्रवी अंश बनते हों,
- ें(ड) "प्रदूषित करना" से जहज पर से किसी तेल या प्रदूषक का निकास,विसर्जन या उसका फेंकना ग्रामिप्रेत है,
- (क) "टैकर" से ऐसा जलयान प्रभिन्नेत हैं जिसमें स्थोरा स्थल का प्रधिक भाग प्रभुंज प्रक्रव स्थोरा के ले जाने के लिए बनाया जाता है और जो तस्ममय प्रपने स्थोरा स्थल के उस भाग में तेल को छोड़ कर कोई स्थोरा नहीं ले जा गहा है,।
- (ण) "टिमिनल" में ऐसा स्थान मिन्निल है जहां तेल की लदाई या उतारने के प्रयोजन के लिए टैकर का लगर इंग्लो जाता है। या उन्हें बांधा जाता है,
- (त) "टॉमनन प्रस्थर्या" वह व्यक्ति प्रभिन्नेत है जिसे सक्षम प्राधिकारी ने किसी प्रवालन या प्र्यूटी के लिए जिस्सेदारी उठाने के लिए इस रूप में पदाभिष्ठित किया है,
- (थ) उन मध्दों और पदों के जो इन नियमों में प्रयुक्त हैं किन्तु परिभाषित नहीं हैं, और जो स्थिनियम में परिभाषित हैं, बही प्रथं होंगे जो उनके प्रक्षिनियम में हैं।
- जलय नों का प्रदूर्वक विसर्जित न करना :-

नियम 11 के उपबंधों के प्रक्षीन रहते हुए, कोई भी जलयान किसी, महापत्तन की सीमाओं के भीतर किसी प्रदूषक को न तो विसर्जित करेगा न कैंकेगा, न रखेगा, न खाली करेगा या रिसने देगा प्रथका न ही घाट, जेट्टी या पोनघाट में गिर एगा।

- जनवानों द्वार। बैल,स्टया तेल मिश्रण विमर्जित न किया जाना.-
  - (1) कोई जलयान किसी महापत्तन की सीमाओं के भीतर कोई बैलास्ट या तेल मिश्रण, जिसमें तेल की झन्तअंस्तु प्रति दमालाख 15 भागों से भीधक है, विस्तित नहीं करेगा।

(2) ऐसे किसी बैलास्ट या तेल मिश्रण का, जिसमें तेल की धन्सर्ववस्तु प्रति वस लाख 15 भागों से धनिधिक हो सक्षम प्राधिकारी की लिखित विशेष धनुका से, ऐसे निबंधनों और शर्तों के धधीन रहते हुए जैंने धनुका में विनिर्दिष्ट किए जाएं, विसर्जन किया जा सकेगा।

#### 5 तेल और ही बैल।स्टिंग की साथ-साथ लदाई

जहां तेल और डोबेलास्टिंग का लवान माध-साथ किया जाना हो, बहां जलयान का मास्टर इस बात का ममाधानकरेगा कि लदान पाइप लाइन और बैलास्ट पाइप लाइनों के बीच पूर्ण पृथकता है और इस संक्रिय को किसी महापत्तन की सीमाओं के भीतर जल को प्रद्यित किए बिना किया जा रहा है।

#### भ्रापमार्जिक के प्रयोग का प्रतिथिक होता.

कोई भी जलपान पेंदों या तेल के टैंकों को साफ करने के लिए किन्हीं अपमार्जकों का प्रयोग नहीं करेगा यदि जहां ज के ऊपर विसर्जित की जाने वाली धोवन किसी महापत्तन की सीमाओं के भीतर तेलीय जल को भलग करने वाले उपस्कर या तेल फिल्टरकारी उपस्कर से अन्यथा की जाती है या जल को प्रदृषित करती है।

7. टैंक की धोवन को जहाज के उत्पर विसर्जित न किया जाना

कोई भी जलयान तेल टैंक को स.फ करने की संक्रियाओ या किसी भी भ्रत्य समय जहाज के ऊपर टैंक की धोवनका विसर्जन नहीं करेगा।

जलयान द्वारा किसी तेल का विसर्जित न किया जॉना:

कोई भी जलयान किसी महापत्तन की सीमाओं के भीनर किसी तेल या किसी भ्रन्य ऐसे ब्युल्पन्न का, जिसमें हाइड्रोकार्बन हो, विसर्जन नहीं करेगा या उसे निकलने नहीं वेगा।

9. तेलीय पेंदों के जल का विमर्जित न किया जाना

कोई भी जलयान किसी महापनन की सीमाओं के भीतर, सक्स प्राधि-कारी की लिखिन धनुका के बिना, तेलीय पेदों वाले जल या रसायनों वाले जल के किसी मिश्रण या किसी उपायकर पदार्थ का विसर्जन नहीं करेगा या उसे निकलने नहीं देगा।

10. जलयानों का पूर्वविभानियों का पालन किए बिना लवान भादि न करना

कोई भी जलयान नेल प्रशूषण निवारण मैन्युभल भीर धन्तर्राष्ट्रीय भुरक्षा मार्गदर्शन में विनिदिष्ट पूर्वावधानियों का पालन किए विना, किसी भी महापत्तन की सीमामों के भीतर लदान, विश्वर्शन, परिवहन, बैंकर बैलास्ट या डीबेलास्ट नहीं करेगा।

11. किसी भी महापत्तन पर तेल, श:वि के विसर्जन की सूचना

जहां किसी जलयान कारा किसी महायभन पर कोई तेंल, जल था कोई प्रदूषक विस्थित किया जाना हो, वहां वह सक्षम प्राधिकारी को इस तिथमों से उपावद-प्रश्य में कम से कम चौबीम घंटेकी सूचना देगा जिसमें वह उससे ममृचित ग्रहण सुविधाओं की व्यवस्था करने के लिए चन्रोध करेगा।

 किसी परनन में ठहरने के दौर न तेल स्थोराप। इपल। इनों के ग.थ जुड़े समृद्री वाल्तो का मजबूती से बन्द किया जाना

जलयान का मास्टर यह मुनिष्चित्र करेगा कि किसी मह।पत्तन में जलयान के ठहरने के दौराम, तैन स्थोरा पाइपलाइन से जुड़े या जुड़ने थोग्य सभी समुक्षी बाृग्यों धौर जहाज, के ऊपर के बाल्व मजबती से बंब हैं, बंधे हैं भीर सीलबंद हैं भौर ऐसे किसी बाल्व का उसके द्वारा किसी भी प्रयोजन के लिए सक्षम प्राधिकारी की पूर्ण भन्जा के जिना भीर जलयान की तल भिष्ठेख पुस्तक में उचित प्रतिष्टि किए विना प्रचालित नहीं किया जाएगा।

#### 13. जलयान बंकरिय

कोई भी अनयान बंकरिंग मौक्याओं को भारभ करने से कम से कमतीन घटेपूर्व प्रभिन्नाप्त मक्षम प्राधिकारी की पूर्व लिखित अनुज्ञा के बिना किसी भी महापत्तन में पाइप लाइन बजरा, टैंकर लारी या किसी प्रण्य साधान से बंकर नहीं डालेगा।

#### 14 स्थीरा और बंकर होज का निरीक्षण और प्रयोग

किसी जलपान का मास्टर और टीमनल प्रश्ययों, मिलकर यह सुनिश्चित करेंगे कि जलपान में जोड़े जाने वाले स्थौरा और बंकर होज अनुमोदित किस्म और क्वालिटी के हैं जिस पर उस तारीख को प्रयोग के लिए विधिमाण्य परीक्षण प्रमाण पत्र हो तथा मास्टर स्थोरा या बंकर होज के फट जाने के कारण हुए किसी प्रवूषण के लिए जिस्सेवार होगा।

#### 15 होज रिक्ट किया जाना

किमी अलयान से हीजों को हटाने से पूर्व, जलयान का मास्टर यह सुनिश्चिन करेगा कि उनके मिरे ठीक प्रकार से स्क्ल कर दिए गए हैं। 16. सुरक्षा जांच सूची

किसी जलयान के किसी महापलन में घागमन पर, ऐसे जलयान क मास्टर टर्मिनल प्रभ्यार्थी के माथ मिलकर, प्रस्तर्राष्ट्रीय सुरक्षा मार्ग्यक्षीन के प्रधीन घपेकित मुरक्षा जांच सूची का पालन करेगा धौर यदि सक्षम प्राधि-कारी का समाधान हो जाता है कि उक्त जांच सूची के उपसंधी का पालन किया गया है, भी वह जलयान के मास्टर की स्थोरा संक्रियाधी को प्रारंभ करने की धनुशा दे सकेगा।

#### 17. प्रदूषण जीव सूची

प्रस्पेक जलयान नैज प्रदूषण निवारण मैन्यूभल में यथा विनिर्दिष्ट प्रदूषण जांच सूची रखेगा भौर ऐसे जलयान का मास्टर यह सुनिश्चित करेगा कि प्रदूषण जांच सूची में दिनिर्दिष्ट प्रक्रिया का हर समय पालन किया जाता है।

#### 18. सब्त का भार

यि कोई तेल या प्रदूषक किसी जलयान के निकट या उसके झास-पास पाया जाना है तो यह साबित करने का भार कि इसका विसर्जन ऐसे जलयान से नहीं हुआ या उससे नहीं होने विया गया, उस जलयान के मास्टर पर होगा।

#### 19 मास्टर द्वारा प्रधिप्यावन को प्रधिसुचित करना

जलपान का मास्टर प्रपने जलपान से या किसी प्रश्य जलपान से किसी नैल के प्रधिष्ठावन या संदूषित जल के प्रधिष्ठावन के होने के बारे में यदि उसे ऐसे प्रक्षिष्ठावन का पना चल जाता है तो वह सक्षम प्राधिकारी को गीद्य प्रधिस्चित करेगा।

#### 20. तेल का राक्षि में स्थानान्तरित न किया जाना

कोई भी जलयान, सक्षम प्राधिकारी की पूर्व लिखित प्रभुक्ता के बिना, 6.00 बजे प्रपराह्म से 6.00 पूर्वाह्म के बीच तेल का किसी धन्य जलयान की स्थानांतरण नहीं करेगा या अन्य जलयान से या किसी भी माधन द्वारा समृद्री किनारे की पाडपेलाइनो (टिमिनल के मिबाय) से नेल प्राप्त नहीं करेगा।

#### 21 दस्तावेजों का सत्यापन या निरीक्षण

जलयान का मास्टर, सरयापन या निरीक्षण के लिए धाई एम ध्री क<sup>न्</sup>बेंगन या धाणिज्य पीत परिवहन ध्रधिनियम, 1958 (1958 का 44) के प्रधीन शहाज पर रखे जाने के लिए ध्रपेक्षित ध्रयका रखे गए सभी देस्तावेजों को, मौतने पर, सक्षम प्राधिकारी को उपलब्ध कराएगा।

#### 22. मास्टर द्वारा निरीक्षण करने देना और उसमें महायता देना

जलयान का मास्टर सक्षम प्राधिकारी को फलक पर निरीक्षण करने की घनुका देगा भीर उसमें सहायना करेगा भीर यह सुनिष्धित करेगा कि किसी मधिनियम या उसके मधीन बनाए गए नियमो द्वारा भधिरोपित प्रतिषेध, निर्वत्यन या बाध्यता का पालम हो।

#### 23. जलयानों से कुड़े-कचरे का व्ययन

- (1) यदि किसी जलयान में पोत-फलक भरमक फिट नहीं किया गया है तो ऐसे जलयान का मास्टेंच यह मुनिश्चित करेगा कि जलयान के जब वह पत्तन में ठहरे, फलक पर का मारा कूडा-कजरा ऐसे बके हुए ड्रमों में जिनके बटडेंदार टक्कन हो या प्लास्टिक के झाधानों में इकटंठा किया जाए और प्रतिदिन ग्रहण-सुविधा तट पर ले जाया जाए।
- (2) अहां ऐसे जलयान में पोत फ़लक भन्मक फिट हुआ है, वहां ऐसे जलयान का सास्टर यह सुनिश्चित करेगा कि न तो क्इं।" कचरा फ़लक पर इकट्ठा होता है और न ही जलयान के बैक पर इधर-उधर बिखारा पड़ा रहता है।

## 24 छूट देने की शक्ति

इन नियमों में किसी बात के होते हुए भी, सक्षम प्राधिकारी, स्नाप-वादिक परिन्यितियों में और उन कारणों से जिन्हें लेखबद्ध किया जाएगा लिखित भादेण द्वारा और ऐसी गर्ती पर, यदि कोई हो, जैसी प भधि-रोपित करने के लिए उचित समझें, किसी भी पीत को इन नियमों में विनिधिष्ट किसी भ्रषेका से छुट दे सकेगा।

#### प्रारुप

(नियम 11 देखिए)

किसी भी पत्तन पर तेल, ग्रादि विमर्शित करने के लिए सूचना उप संरक्षक,

(पत्तन का नाम) पत्तन श्यास टेलेक्स/केबल/टेलिफी नं. जनयाम (पोल का नाम) (म्रागमन का प्रत्थाणित समय) के पोत का नाम ----(विन) -----(तारीखा) स्थानीय प्रधिकतीं (प्रधिकतीं का नाम) (माता विनिद्धिट करें) तेलीय बैलास्ट/टैंक धोवन/स्लज/म्रपणिट तेल/कोई म्रन्य तेल, म्रपीत् कल्वा, ईंधन तेल/पेट्रोलियम उत्पाद म्रादि के लिए लवाई वर्ष/सरमत वर्ष के म्रागमन पर म्रगुरोध की ग्रहण मुविषा।

[पी म्रार 16012 (1)86-पीजी] योग्रेंद्र नारायण, संयुक्त सचिव

# MINISTRY OF SURFACE TRANSPORT (Ports Wing) NOTIFICATION

New Delhi, the 18th October, 1989

G.S.R. 907(E).—The following draft of the Major Ports (Prevention and Control of Follution) Rules, 1989, which the Central Government proposes to make in exercise of the powers conferred by clauses (e), (ee) and (eee) of sub-section (1) of section 6 of the Indian Ports Act, 1908 (15 of 1908) is hereby published, as required by sub-section (2) of the said section for the information of all persons likely to be affected thereby and notice is hereby given that the said draft will be taken into consideration on or after the expiry of a period of sixty days from the date on which copies of this notification as published in the Official Gazet'e is made available to the public.

Any objections or suggestions which may be received from any person with respect to the said draft before the expiry of the said period will be taken into consideration by the Central Government.

### DRAFT RULES

- 1. Short title, commencement and application:-
  - (1) These rules may be called the Major Ports (Prevention and Control of Pollution) Rules, 1989.
  - (2) They shall come into force on such date as the Central Government may, by notification in the Official Gazette, appoint and different dates may be appointed for different Major Ports.
  - (3) They shall apply to all Major Ports.
- 2. Definitions:—In these rules, unless the context otherwise requires,
  - (a) "Act" means the Indian Ports Act, 1908 (15 of 1908);
  - (b) "approved" means approved by the competent authority;
  - (c) "competent authority", in relation to a Major Port, means the conservator appointed under section 7 of the Act or any other officer of a major Port appointed by the Board of Trustees of a Major Port;
  - (d) "detergent" means any chemical product used for cleaning tanks, bilges or any compartments containing oil residue;
  - (e) "garbage" means all kinds of victual domestic and operational waste, generated during the normal operation of a ship and liable to be disposed of continuously or periodically except those substances which are defined or listed in Annexures I to IV to the IMO Conventior;
  - (f) "IMO Convention" means the International Maritime Organisation Convention on Prevention of Pollution by Ships 1973 as amended from time to time;
  - (g) "International Safety Guide" means the International Safety Guide for Oil Tankers and Terminals published by the International Chamber of Shipping, Oil Companies International Marine Forum and International Association of Ports and Harbours, as amended from time to time;
  - (h) "Manual on Prevention of Oil Pollution" means the Manual on Prevention of Oil Pollution Section I published by the International Maritime Organisation, as amended from time to time;
  - (3) "oil mixture" means a mixture with any oil content;
  - (k) "oil record Look" means the book to be maintaned by the master of a vessel, which shall be as set out in the IMO Convention;
  - (1) "pollutant" include: sewage, garbage, earth ashes, stones, rubbish, waster material, refuse, chemicals or any other harmful or noxlous substance if is affects the nature,

- colour, smell or transparency of the water or if it forms visible floating fractions on water:
- (m) "Polluting" means escape, discharge or throwing overboard of any oil or pollutant.
- (n) "tanker" means a vessel in which greater part of the cargo space is constructed or adopted for the carriage of liquid cargos in bulk and which is not for the time being, carrying a cargo other than oil in that part of its cargo space;
- (o) "terminal" means a place where tankers are berthed or moored for purpose of loading or discharging oil;
- (p) "terminal representative" means the person designated as such by the competant authority to take responsibility for an operation or duty;
- (q) words and expressions used in these rules and not defined, but defined in the Act, shall have the meanings assigned to them in the Act.
- 3. Vessels not to discharge any pollutant.—Subject to the provisions of rule 11, no vessel shall discharge, throw, place, empty or allow to leak or flow or to fall to quay, jetty or pier or within the limits of a major Port, any pollutant.
  - 4. Vessels not to discharge ballast or oil mixture:
    - (1) No vessel shall discharge within the limits of a major Port any ballast or oil mixture, the oil contents of which exceeds 15 parts per million.
    - (2) Any ballast or all mixture, the oil contents of which does not exceed 15 parts per million may be discharged with special permission in writing of the competent authority, subject to such terms and conditions as may be specified in the permit.
  - 5. Simultaneous loading of oil and deballasting:—Where simultaneous loading of oil and deballasting are to be carried out, the master of the vessel shall satisfy that there is an efficient separation between the loading pipeline and the ballast pipelines and the operation is conducted without polluting any waters within the limits of a Major Port.
  - 6. Use of detergent prohibited:—No vessels shall use any detergents to clean bilges or oil tanks if the washings to be discharged overboard is otherwise than through an oily water separating equipment or an oil filtering equipment or polluts the water within the limits of a major port.
  - 7. Tank washings not to be discharged overboard:—No vessel shall, during oil tank cleaning operations or at any other time, discharge tank washings directly overboard.
  - 8. Vessel not to discharge any oil:—No vessel shall discharge or allow to escape any oil or any other derivative containing hydrocarbons within limits of a major port.

- 9. Oily bilge water not to be discharged:—No vessel shall discharge or allow to escape without written permission of the competent authority, oily bilge water or any mixture of bilge water with chemicals or any noxious substance within limits of a major port.
- 10. Vessels not to load, cic. without observing precautions:—No vessel shall load, discharge, transport, bunker, ballast or deballast within limits of a major port without observing the precautions specified in the manual on Prevention of Oil Pollution and the International Safety Guide.
- 11. Notice for discharging oil, etc. at any major port:—Where a vessel has any oil, water or any pollutant to be discharged at any major port, it shall give notice of at least twenty-four hours in the form annexed to these rules to the competent authority requesting him to arrange appropriate reception facilities.
- 12. Sea valves connected with oil cargo pipe lines to be tightly closed during the stay in Port:—The master of a vessel shall ensure that all sea valves and overboard valves connected or capable of being connected to the oil cargo pipeline are tightly closed, lashed and sealed during the stay of the vessel in a major port and no such valves shall be operated for any purpose by him without the prior permission of the competent authority and making proper entry in the oil record book of the vessel.
- 13. Vessel bunkering:—No vessel shall bunker in a major port by pipelines, barges, tanker lorries or by any other means without the prior written permission of the competent authority obtained atleast three hours before initiating bunkering operation.
- 14. Inspection and use of cargo and bunker hoses:—The master of a vessel and the terminal representative shall jointly ensure that the cargo and bunker hose to be connected to the vessel are of approved type and quality having valid test certificate for use on date and the master shall be responsible for any pollution caused due to bursting of cargo or bunker hose.
- 15. Hoses to be blanked:—Before hoses are removed from any vessel, the Master of the vessel shall ensure that the ends thereof are properly blanked.
- 16. Safety Check List:—On arrival of a vessel in a major port, the master of such vessel shall comply, jointly with the terminal representative, with the safety check list required under the International Safety Guide and the competent authority shall, if he is satisfied that the provisions of the said check list have been complied with, permit the master of the vessel to commence cargo operation.
- 17. Pollution check lists:—Every vessel shall maintain a pollution check list as specified in the Manual on Prevention of Oil Pollution and the Master of such vessel shall ensure that the procedure specified in the pollution check list are complied with at all times.
- 18. Onus of proof:—If any oil or pollutant is found floating near or around a vessel, the onus of proving that it was not discharged or allowed to escape from such vessel shall be on the Master of the vessel.

- 19. Master to notify spillage:—The master of a vessel shall notify the competent authority immediately the occurance of any oil spillage or contaminated water spillage from his own vessel or from any other vessel, if such spillage comes to his notice.
- 20. Oil not to be transferred during night:—No vessel shall, between 6.00 P.M. and 6.00 A.M., transfer oil to another vessel or receive oil from another vessel or from shore pipelines (except at terminals) by any means, without prior permission in writing of the competent authority.
- 21. Verification or inspection of documents:— The master of a vessel shall make available on demand to the competent authority all documents required to be maintained or kept on board by IMO Convention or by the Merchant Shipping Act, 1958 (44 of 1958), for verification or inspection.
- 22. Master to allow and to assist inspection:— The master of a vessel shall allow on board and assist the competent authority to inspect and ensure that the prohibition, restriction or obligation imposed by any Act or rules made thereunder are complied with.
- 23. Disposal of garbage from vessels:—(1) If any vessel is not fitted with ship-board incinerator, the master of such vessel shall ensure that all garbage on board the vessel are collected in covered drums with hinged lids or plastic containers and removed ashore to the reception facility every day while it remains in the Port.
- (2) Where such vessel is fitted with shipboard incinerator the master of such vessel shall ensure that garbage is neither accumulated on board nor kept lying loose on the decks of the vessel.
- 24. Power to exempt:—Notwithstanding anything contained in these rules, the competent authority may in exceptional circumstances and for reasons to be recorded in writing, by order in writing and upon such conditions, if any, as it may think fit to impose, exempt any ship from any requirements specified in these rules.

#### FORM

(See rule 11)

Notice for Discharging oil etc. at any port

The Deputy Conservator,

(Name of the Port) Port Trust,

Telex [Cable] Telephone Number:

Vessel (Name of the Ship) (Expected time of arrival) (Name of the Port) (on.....Day) the ..... (Date) Local Agents (Name of the Agents) Request Reception Facility on arrival at Loading berth|repair berth for (Specify the quantity) oily ballast|tank washings|sluge|waste oil|any other oil e.g. crude, fuel oil, petroleum products etc.

[PR-16012]1[86-PG] YOGENURA NARAIN, Jt. Secv.